

Alianza MIT-Antofagasta Minerals "Industrial Liaison Program"





_

Con el objetivo de enfrentar los desafíos actuales y futuros de la minería, y desarrollar con éxito la Hoja de Ruta de Innovación, Antofagasta Minerals firmó una importante alianza con el **Massachusetts Institute of** Technology (MIT), prestigiosa universidad que cuenta con el mayor ecosistema de innovación a nivel mundial.



Al ser parte del Industrial Liaison Program (ILP), podremos acceder a una red de actores relevantes para la búsqueda e identificación de soluciones y mejores prácticas, y así continuar con la habilitación de nuevas formas de operar y desarrollar minería.

_

_

La alianza con el MIT se gestionará a través de dos áreas de la Gerencia de Innovación:



>

Innovación

Articular y gestionar el vínculo para quienes estén trabajando en proyectos de innovación y acceder al ecosistema del MIT para monitorear tecnologías emergentes, oportunidades de patrocinio de investigaciones, búsqueda y conexión con soluciones a desafíos de las Compañías.

Para más información contactar a Lorena Sepúlveda Isepulveda@aminerals.cl





Gestión del Cambio y Cultura

Promover el **desarrollo y participación en conferencias, seminarios** y otros eventos de interés, identificación de oportunidades en programas educacionales y acceso a la plataforma de conocimiento del MIT.

Para más información contactar a Paola Mapelli pmapelli@aminerals.cl

Conoce cómo navegar y acceder a los contenidos del sitio del "Industrial Liaison Program" del MIT

Registro y Sign In

Cómo navegar en la plataforma 1. Read:

- a. Faculty Features
- b. Research
- c. News



2. Watch:

- a. Search
- b. Abstract
- c. Faculty Features
- d. Startup Exchange videos

3. Attend:

- a. Conferences
- b. Webinars
- c. Learning Opportunities





Sigue estos pasos para acceder al contenido del sitio del **"Industrial** Liaison Program" de MIT:

Primero debes registrarte.
Para eso, debes ingresar a https://ilp.mit.edu y
presionar "Register" en la esquina superior derecha.

En "Select your company" elige Antofagasta Minerals. Luego rellena los siguientes campos con tu nombre, apellido, correo electrónico corporativo y la contraseña que desees utilizar (debe tener al menos 12 caracteres).



 \times

Register for an account

Registered users gain full access to premium membersonly content, including: ILP Research Reports, Industry Briefs, select conference videos, and full access to the ILP KnowledgeBase comprising 1,000 faculty members, over 3,000 other researchers, 7,000 research projects, and over 100 departments, labs and centers.

Select your company

Antofagasta Minerals S.A.

Akros Pharma Inc. Alfa Corporativo S.A. de C.V. Allstate Insurance Company Allstate Ventures Alpargatas S.A. AmBev Ambry Genetic American Power Conversion Corporation Americanas S.A. Amey plc Amgen Inc. Amsted Graphite Materials (AGM) Amsted Industries, Inc. Amsted Rail Company, Inc. Angelini Industries Anglo American Services (UK) Ltd. Anheuser-Busch InBev Antofagasta Minerals S.A. Apple Inc.





Una vez completados tus datos, pulsa "Register".



First Name

Tu nombre

Last Name

Tu apellido

Company Email

tu-correo@aminerals.cl

Password

•••••

Password strength: Strong

Re-enter password

•••••







Para ingresar a tu cuenta luego de registrarte, presiona "Sign-in" en el costado superior derecho de la pantalla. Escribe tu correo corporativo y contraseña y podrás acceder a una amplia gama de contenido desarrollado por MIT.



Cómo navegar en la plataforma

Las diferentes secciones de la plataforma te permiten acceder a distinta información. Conoce el detalle de cada una:

READ: en esta sección podrás conocer qué temas se están investigando en MIT y qué profesor o investigador lo está llevando a cabo. Hay distintas maneras de acceder al contenido:





MINERALS

Cómo navegar en la plataforma

a. Una de ellas es a través de la sección "Faculty Features".



Cómo navegar en la plataforma

Podrás acceder al perfil de profesores e investigadores, acompañado de una reseña audiovisual en donde relatan sus proyectos.

Leigh Hafrey pragmatism

	×	+							¥.		
mit.e	edu/faculty	-features				Q	ø	☆		@	Incógni
н	ATTEND	ABOUT	CONNECT	I	MIT STARTUP EXCHANGE		Q SI	ARC	н	SIGN	-OUT

The balance of idealism and

Jacquelyn Pless

Making clean technology and economic growth work together

Sixian You

Empowering optical microscopy for living tissues

Cómo navegar en la plataforma

b. En "Research" podrás acceder a los proyectos e investigaciones que se están llevando a cabo.

Padiative Cooling as a

Biopics at MIT

Transformation Alliance

Cómo navegar en la plataforma

Filtra la búsqueda con el nombre específico del investigador o proyecto en la barra "Search".

Projects | September 2021 Hybrid Evaporative and **Padiative Cooling as a**

Projects | September 2021 K. Lisa Yang Center for **Biopics at MIT**

Projects | November 2021 **Food and Climate Systems** Transformation Alliance

Cómo navegar en la plataforma

 Si bajas, en la sección **"Research Surveys &** Industry Briefs", hallarás un compilado de investigaciones y abstracts de los últimos dos años.

February 2019 **Design: Materials and Product Design**

BOOKS

	×	+							\sim			
.mit	.edu/researc	h				Q	ø	☆			Inc	ógni
н	ATTEND	ABOUT	CONNECT	I	MIT STARTUP EXCHANGE		Q S	EARC	сн	SI	GN-O	UT
н	ATTEND	ABOUT	CONNECT	T	MIT STARTUP EXCHANGE		વ ડ	EARC	сн	SI	GN-O	

RESEARCH SURVEYS & INDUSTRY BRIEFS

See all Research Surveys & Industry Brief

January 2022 The Changing Landscape of Corporate-Startup Engagement

October 2019
Mobility

See all books

Cómo navegar en la plataforma

Encontrarás información del proyecto y profesor/investigador a cargo. Solo debes escribir el concepto relacionado con la temática que te interesa y encontrarás la información.

Search Date Range Type

Clear filters

Research Surveys & Industry Briefs

by Date \sim Show: 10 50 100 86 search results found > Research Surveys & Industry Briefs May 2022 ILP Research Survey

ILP Research Surveys - Topics List 2020-22 ↓ Download PDF April 2022 ILP Research Survey Manufacturing: Automation, Robotics

Cómo navegar en la plataforma

Al hacer clic en el tema de tu interés, podrás descargar un resumen de todos los proyectos relacionados al tema, con su abstract y encargado.

2020-22

List of available ILP research survey topics from 2019 to-date.

DOWNLOAD PDF

opic	s List 20 🗙	+									\sim	—	
.mit	. edu /node/4	9027						Q	ø	☆		@	Incógni
									MI	T COR	PORA	re rel	ATIONS
)	READ	WATCH	ATTEND	ABOUT	CONNECT	I	MIT STARTUP EXCHANGE		Q (SEAR	СН	SIG	N-OUT
	Faculty Fe	eatures	Research	News									
ch (aductry Priof	-										

ILP Research Surveys - Topics List

Cómo navegar en la plataforma

C. En la sección "News" encontrarás noticias relacionadas con el **"Industrial Liaison** Program".

MAY 17, 2022 | ILP NEWS

READ STORY

	×	+									\sim	· <u>·</u>	
mit	.edu/news							Q	8	☆		-	Incógni
									MI	r cor	PORA	TE RE	LATIONS
	READ	WATCH	ATTEND	ABOUT	CONNECT	I	MIT STARTUP EXCHANGE		Q S	EAR	СН	SIG	N-OUT
	Faculty Fe	eatures	Research	News									
							Part And Art Art	L					

Valqua Partners with Kebotix to Transform **Materials Innovation**

KEBOTIX

Cómo navegar en la plataforma

 Si bajas, verás publicaciones de la revista "Sloan Management Review" y de la **Escuela de** Ingeniería de MIT.

MARCH 30, 2022

MARCH 30, 2022

MARCH 30, 2022

Cómo navegar en la plataforma

Aquí también podrás acceder a un buscador de publicaciones de la revista por temática específica.

MAY 17, 2022 | ILP NEWS

Valqua Partners with Kebotix to Transform Materials Innovation

READ STORY

Q

Search news

Cómo navegar en la plataforma

2. WATCH: en esta sección encontrarás los videos de conferencias o charlas pasadas.

Image: Segurity of the second segurity of the second

Cómo navegar en la plataforma

a. Search: Puedes

 acceder a ellas
 buscando por tema
 o expositor en la
 barra de búsqueda.

Cómo navegar en la plataforma

b. También podrás revisar el abstract de la presentación y su correspondiente transcripción para conocer de qué se trata en detalle.

Andrew McAfee - 2017 Management

Conference Video | Duration: 38:41 October 4, 2017

VIEW THIS PAST EVENT

Cómo navegar en la plataforma

C. Si vuelves a la sección "WATCH" y al bajar, te encontrarás nuevamente con Faculty Features, pero esta vez solo verás la presentación audiovisual de los distintos profesores.

March 2022 | MIT Faculty Feature

into the real world

Taking 3D architected materials out of the lab and into the real world Carlos Portela

FACULTY FEATURES

Taking 3D architected materials out of the lab and

May 2022 | MIT Faculty Feature

Leigh Hafrey

See All Faculty Videos

April 2022 | MIT Faculty Feature **Jacquelyn Pless**

Cómo navegar en la plataforma

C También tendrás acceso a conocer lo que hacen las distintas startups de MIT en Startup Exchange videos.

Syzygy Plasmonics

× +				~	<u> </u>	
.mit.edu/watch		Q	8		⊕ ∥	ncógni
ATTEND ABOUT C	CONNECT MIT STARTUP EXCHANGE		Q SEA	RCH	SIGN-	-OUT

MIT STARTUP EXCHANGE VIDEOS

May 2021 | MIT Startup Exchange Video

May 2021 | MIT Startup Exchange Video

Vecna Robotics

See all MIT Startup Exchange Videos

May 2021 | MIT Startup Exchange Video

5.18.21-STEX25-Startup-Lightning

Cómo navegar en la plataforma

3. ATTEND: permite el registro* para asistir a distintos webinars (online) del Programa o ver la transmisión en vivo de conferencias presenciales.

> *El acceso a webinars en vivo y conferencias tiene costo adicional.

Cómo navegar en la plataforma

a. En la sección "Conferences" podrás ver el listado de conferencias ya realizadas.

→] Register 1. Read 3. Attend 2. Watch

Cómo navegar en la plataforma

Si vuelves a "Attend", bajas y seleccionas "Past events" podrás acceder al registro audiovisual de eventos (conferencias o webinars) anteriores.

the unexpected occurs. How do we design systems that work efficiently under typical conditions, yet respond resiliently to "unknown unknowns"? This course provides business leaders with a practical approach to assess and build organizational resiliency. Learn how systems thinking and continuous improvement can help your team identify problems before they

Cómo navegar en la plataforma

 Tendrás acceso al contenido de las presentaciones, estructuradas por temas. Haz clic en la conferencia que más te interese.

2022 MIT

Boston Marr

The pharma patent expira systems, and the industry output and q incurring uns new approad improvemen to patients fa challenges th coming from early discove studies and

Quantum Sensor Technology

Zoom Webinar

In recent years, quantum sensing has become a distinct and rapidly growing branch within quantum science and technology.

× + mit.edu/attend?field_computed_end_date_value_op=<&/tiled_computed_end_date_value[value]=now&/tie Image: Image							
mitedu/attend?field_computed_end_date_value_op=<&tifield_computed_end_date_value[value]=now&tie	× +				×		- 0
A ATTEND ABOUT CONNECT MIT STARTUP EXCHANGE Q SEARCH SIGN-OU alogy is and how it is reinventing the built tas we know it. Health Science Technologies Conference iott Cambridge ceutical industry is under growing pressure from ations of major drugs, cost-constrained health care d a demanding regulatory environment. A focus for is to tackle these challenges while increasing the yuality of cost-effective, new medicines without sustainable R&D cost. Through new technology and ches there is an aspiration to make such ts while also bringing ever-improved therapeutics aster. In this conference, we will lay out many of the he industry is facing and explore potential solutions nacademic research and startup endeavors, from ery through manufacturing technologies, to clinical beyond.	mit.edu/attend?field_computed_end_date_value_op=<&field_computed_end_date_value[value]=now	&fie 🔯	ର୍	ø	☆ [16	lncógni
biogy is and how it is reinventing the built as we know it. Health Science Technologies Conference, tott Cambridge Tue, April 12, 2022 Conference Conference ceutical industry is under growing pressure from ations of major drugs, cost-constrained health care d a demanding regulatory environment. A focus for is to tackle these challenges while increasing the quality of cost-effective, new medicines without sustainable R&D cost. Through new technology and ches there is an aspiration to make such its while also bringing ever-improved therapeutics aster. In this conference, we will lay out many of the he industry is facing and explore potential solutions is academic research and startup endeavors, from ery through manufacturing technologies, to clinical beyond. Note: Start	H ATTEND ABOUT CONNECT MIT STARTUP EXCHANGE			Q S	EARCH	S	IGN-OUT
Health Science Technologies Conference, Tue, April 12, 2022 iott Cambridge Conference ceutical industry is under growing pressure from ations of major drugs, cost-constrained health care d a demanding regulatory environment. A focus for is to tackle these challenges while increasing the juality of cost-effective, new medicines without sustainable R&D cost. Through new technology and ches there is an aspiration to make such the industry is facing and explore potential solutions academic research and startup endeavors, from ery through manufacturing technologies, to clinical	logy is and how it is reinventing the built t as we know it.						
Noti Cambridge Conference ceutical industry is under growing pressure from ations of major drugs, cost-constrained health care d a demanding regulatory environment. A focus for is to tackle these challenges while increasing the quality of cost-effective, new medicines without sustainable R&D cost. Through new technology and ches there is an aspiration to make such ts while also bringing ever-improved therapeutics aster. In this conference, we will lay out many of the he industry is facing and explore potential solutions n academic research and startup endeavors, from ery through manufacturing technologies, to clinical beyond. beyond.	Health Science Technologies Conference	Tue	e, Ap	oril 1	2, 2022	2	
	ceutical industry is under growing pressure from ations of major drugs, cost-constrained health care d a demanding regulatory environment. A focus for is to tackle these challenges while increasing the quality of cost-effective, new medicines without sustainable R&D cost. Through new technology and ches there is an aspiration to make such its while also bringing ever-improved therapeutics aster. In this conference, we will lay out many of the he industry is facing and explore potential solutions in academic research and startup endeavors, from ery through manufacturing technologies, to clinical beyond.	Con	lerer	ICE			

Thu, March 31, 2022

Webinar

Cómo navegar en la plataforma

Verás un resumen general, los expositores y podrás revisar las grabaciones de los temas específicos tratados el día de la presentación.

9:00 AM -9:20 AM

e Technologi 🗙 🕂	~	- 0
.mit.edu/attend/22-health-science	\$ <u></u> Q & ☆ □	👼 Incógni
H ATTEND ABOUT CONNECT MIT STARTUP EXCHANGE	Q SEARCH	SIGN-OUT
ange Member: Complimentary <mark>Send email</mark> for code. 1% discount <mark>Send email</mark> for a discount code.		
d & Professional Education Member: 70% discount Send email for a		
	Share this event	
	- (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	
ttps://www.mit.edu/visitmit/		
https://institute-events.mit.edu/visit/where-to-stay		
uestions: ocrevents@mit.edu		
	Pi	r int Agend a
Registration with Light Breakfast		
Welcome and Introduction		
John Roberts		

Executive Director (Interim), MIT Corporate Relations

Cómo navegar en la plataforma

b. En "Webinars" podrás acceder a la agenda de webinars a futuro.

→] Register 2. Watch 1. Read 3. Attend

Cómo navegar en la plataforma

C. En "Learning **Opportunities**" encontrarás el listado de cursos de formación*.

> * Los cursos de corta duración (todos los que no son parte de la curricula de grado, postgrado y masters) tienen un descuento del 15%, usando el código ILP15.

¡Súmate al ecosistema de innovación más grande del mundo y sigamos desarrollando nuevas formas de operar y hacer minería!
